



Departamento de Desarrollo Rural
y Sostenibilidad

CENTRO DE TRANSFERENCIA AGROALIMENTARIA
ES02RS01B
ES02CA01B
Avda de Movera 580
50194-Zaragoza

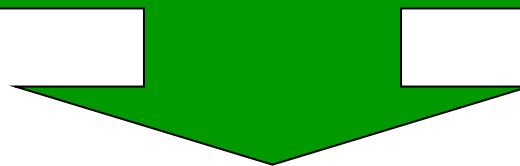


RAZA PARDA DE MONTAÑA

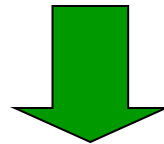
EVALUACIÓN SEMINAL

SERIE DE TESTAJE Nº 16

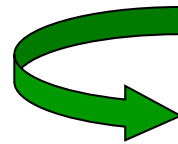
Febrero 2016



Programa de Mejora Genética



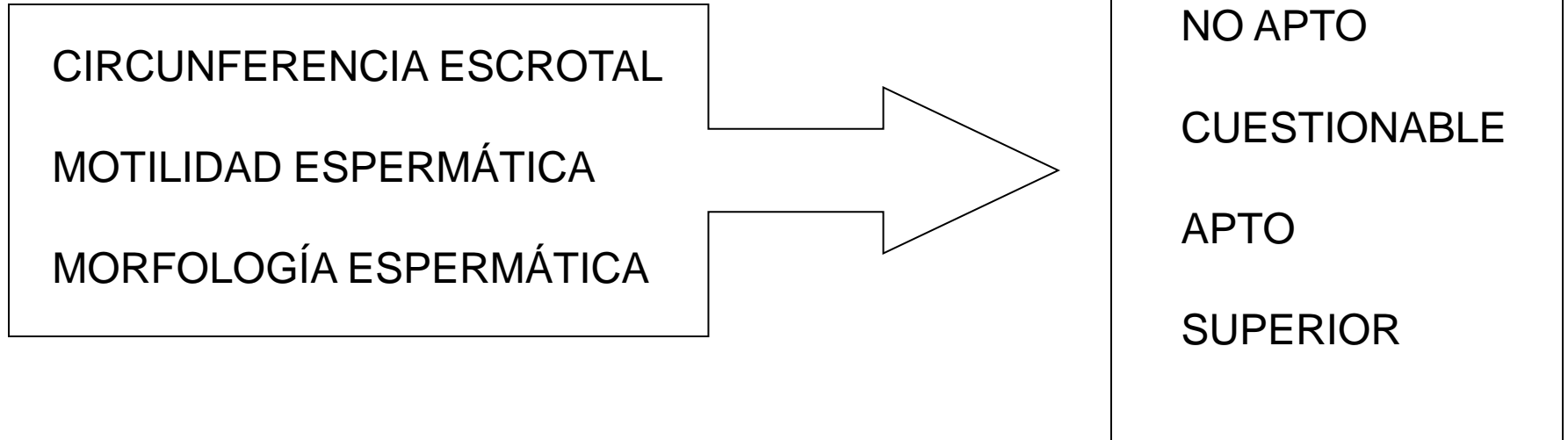
Esquema de Valoración de sementales



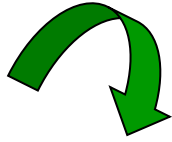
aspectos productivos
morfológico y de conformación
reproductivo



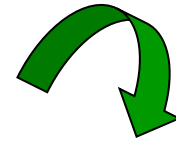
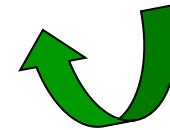
VALORACIÓN DE LA APTITUD REPRODUCTIVA



RECOGIDA DE SEMEN POR ELECTROEYACULACIÓN *



ANÁLISIS DEL SEMEN



- “Valoración reproductiva de toros jóvenes de testaje de raza Parda de Montaña”
Quintín, F.J. *et al.* AIDA (2013), XV Jornadas sobre Producción Animal, Tomo I : 392-394

CONTRASTACIÓN SEMINAL

MACROSCÓPICOS

Volumen
Aspecto



MICROSCÓPICOS

Motilidad
Masal
Individual: parámetros cinéticos

Concentración

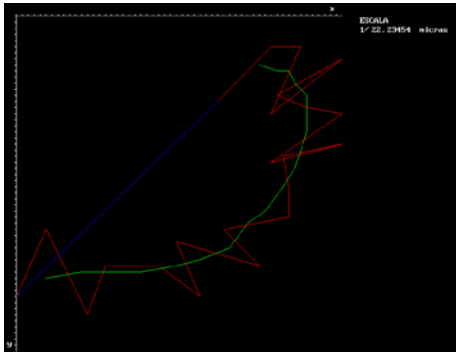
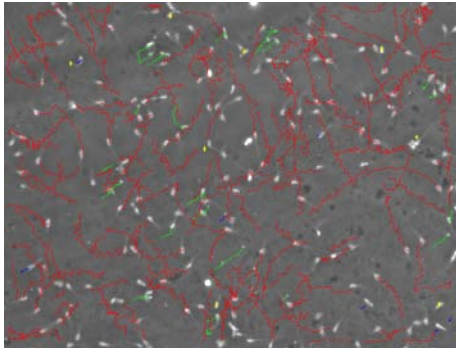
Morfoanomalías

Acrosomía

Gota citoplasmática



PARÁMETROS CINÉTICOS



Motilidad

% espermatozoides estáticos

% espermatozoides móviles

progresivos

no progresivos

rápidos

medios

lentos

Velocidad

curvilínea

rectilínea

media o lineal

Índices

linealidad

rectitud

oscilación

Amplitud de desplazamiento lateral de la cabeza

Frecuencia de cruces

RESUMEN DE LOS RESULTADOS DE LA CONTRASTACIÓN SEMINAL: MOTILIDAD
RAZA PARDA DE MONTAÑA SERIE DE TESTAJE Nº16 FECHA ANÁLISIS: 14/01/2016

	0998	1148	1415	1869 *	3109 *	3596	4934	6087	7843
E	2,5	3,6	11,0			10,0	10,7	19,5	4,7
M N P	27,6	24,1	33,0			12,9	15,7	33,7	19,3
MP	69,9	72,3	56,0			77,0	73,5	46,7	76,0
MT	97,5	96,4	89,0			89,9	89,2	80,4	95,3
R	84,1	92,5	80,6			75,2	83,5	67,6	86,8
M	12,6	3,7	7,9			10,9	4,3	10,3	7,6
L	0,8	0,1	0,5			3,9	1,5	2,6	1,0
VCL	88,9	113,6	101,2			113,7	100,7	98,1	99,0
VSL	55,7	67,6	52,9			77,1	68,6	52,5	59,5
VAP	69,4	81,4	69,6			85,5	78,8	68,3	71,0
LIN	62,6	59,5	52,3			67,8	68,2	53,5	60,1
STR	80,2	83,1	76,0			90,2	87,2	76,9	83,7
WOB	78,1	71,7	68,8			75,2	78,2	69,6	71,7
ALH	2,7	3,6	3,5			3,7	3,1	3,6	3,1
BCF	8,0	9,0	8,5			11,1	10,4	9,1	11,4



GRACIAS